

Příručka k softwaru

Řada přenosných počítačů společnosti HP

Číslo dokumentace: 355385-221

listopad 2003

V této příručce je vysvětlena správa napájení notebooku, používání multimediálního softwaru a postupy při aktualizaci a obnovení systémového softwaru. Jsou zde také uvedeny pokyny pro používání programu Setup a podpůrných nástrojů.

Příručka k softwaru
Řada přenosných počítačů společnosti HP
První vydání: listopad 2003
Referenční číslo: nx9100/nx9105/nx9110/zv5000/zx5000
Číslo dokumentu: 355385-221

Obsah

1 Napájení

2 Zabezpečení

3 Multimédia

4 Aktualizace a obnovení softwaru

Rejstřík

1

Napájení

Výběr zdroje napájení

Notebook může být napájen z *interního* zdroje, kterým je jednotka bateriových zdrojů, nebo z *externího* adaptéru střídavého proudu, případně z jiných zařízení. Optimální zdroje napájení pro běžné úlohy jsou popsány v následující tabulce.

Úkol	**Vhodný zdroj napájení:**
Práce s většinou softwarových aplikací	■ Nabitá jednotka bateriových zdrojů ■ Externí zdroj napájení jako adaptér střídavého proudu nebo volitelná rozšiřující jednotka notebooků HP
Nabíjení nebo kalibrace jednotky bateriových zdrojů v notebooku	Externí zdroj napájení jako adaptér střídavého proudu nebo volitelná rozšiřující jednotka notebooků HP ✎ Podrobnější informace najdete v kapitole Jednotky bateriových zdrojů v *Příručce k hardwaru* na tomto disku CD-ROM.
Instalace či úpravy systémového softwaru nebo zápis na jakákoli disková média	Externí zdroj napájení jako adaptér střídavého proudu nebo volitelná rozšiřující jednotka notebooků HP

Úsporný režim, režim hibernace a vypnutí počítače

Tato část popisuje úsporný režim, režim spánku a vypnutí počítače a vysvětluje, kdy je vhodné jednotlivé režimy použít. Úsporný režim a režim spánku jsou funkce úspory energie, které mohou být aktivovány uživatelem nebo systémem.

Doba, po kterou je jednotka bateriových zdrojů schopna udržovat úsporný režim nebo režim spánku, se liší podle konfigurace notebooku a stavu baterií.

Úsporný režim

Úsporný režim omezuje napájení nepoužívaných systémových součástí. Po aktivaci úsporného režimu je práce uložena v paměti RAM a obrazovka je prázdná. Po opětovném zahájení práce se informace na obrazovce zobrazí ve stavu, v jakém byly před zapnutím úsporného režimu.

- Uložení práce před aktivací úsporného režimu není obvykle nutné, ale je doporučeným preventivním opatřením.
- Pokud se počítač nachází v úsporném režimu, bliká indikátor napájení a úsporného režimu.

Režim spánku

Po zapnutí režimu spánku dojde k uložení systémové paměti na pevný disk, vytvoření snímku bitové kopie a vypnutí notebooku. Po opětovném zahájení práce se informace na obrazovce zobrazí ve stavu, v jakém byly před zapnutím režimu spánku.



VAROVÁNÍ: Jestliže změníte konfiguraci systému notebooku během režimu spánku, může se stát, že obnovení práce nebude možné. Je-li notebook v režimu spánku:

- Nepřidávejte a neodstraňujte paměťové moduly.
- Nevyjímejte a nevkládejte jednotku pevného disku.
- Nepřipojujte a neodpojujte externí zařízení.
- Nevkládejte ani nevyjímejte žádná disková média.
- Neměňte konfiguraci notebooku.



VAROVÁNÍ: Abyste předešli ztrátě dat z důvodu vybití baterií, nezakazujte přechod do režimu spánku při nízkém nabití baterií.



VAROVÁNÍ: Je-li režim spánku zakázán a počítač dosáhne stavu kritického vybití baterií, nedojde k automatickému uložení systémové paměti.

Pokud je to možné, uložte před přechodem do režimu spánku data, aby nedošlo k jejich ztrátě. Během režimu spánku neměňte konfiguraci notebooku.

Pokud bylo nastaveno heslo pro spuštění, je nutné při ukončení režimu spánku toto heslo zadat. Jestliže po opětovném zapnutí napájení systému nelze obnovit práci z režimu spánku, zobrazí se výzva k odstranění dat obnovení a ke spuštění systému. Neuložená data budou ztracena.

Režim spánku je ve výchozím nastavení povolen, můžete jej však zakázat. Chcete-li ověřit, zda je režim spánku povolen, klepněte na tlačítko Start > Ovládací panely > Výkon a údržba > Možnosti napájení. Vyberte kartu Režim spánku. Ujistěte se, zda je zaškrtnuto políčko Zapnout podporu režimu spánku.

Vypnutí počítače

Notebook vypnete příkazem Vypnout počítač. Rozhodnutí, zda jednotku bateriových zdrojů ponecháte v přenosném počítači nebo ji uskladníte, závisí na způsobu vaší práce.

- Ponechání jednotky bateriových zdrojů v notebooku umožní její nabíjení při každém připojení notebooku k externímu zdroji napájení a chrání vaše data během výpadku proudu.
- Jednotka bateriových zdrojů ponechaná v notebooku se vybíjí rychleji než jednotka bateriových zdrojů vyjmutá z notebooku a uložená na chladném, suchém místě dokonce i tehdy, je-li notebook vypnutý.

Výběr úsporného režimu, režimu spánku nebo vypnutí počítače

Rozhodnutí, zda použít úsporný režim, režim spánku nebo vypnutí počítače závisí na způsobu vaší práce. Doba, po kterou je jednotka bateriových zdrojů schopna udržovat úsporný režim nebo režim spánku či zůstat v nabitém stavu se liší podle konfigurace notebooku a stavu této jednotky. Plně nabitá nová jednotka bateriových zdrojů obvykle udrží úsporný režim až 48 hodin a režim spánku i několik týdnů.

Návrat z režimu spánku pro krátké době

Aktivujte úsporný režim pro kratší dobu nečinnosti a režim spánku pro delší dobu nebo pro vyšší úsporu energie.

- Aktivace úsporného režimu smaže informace z obrazovky. Spotřeba energie bude nižší než u zapnutého notebooku a po ukončení úsporného režimu se obsah obrazovky rychle obnoví.
- Aktivace režimu spánku smaže informace z obrazovky a spotřeba energie bude mnohem nižší než u úsporného režimu. Návrat k práci uložené v režimu spánku trvá delší dobu než návrat k práci z úsporného režimu, ale je rychlejší než ruční restartování notebooku.

Pokračování v práci za týden nebo delší dobu

Pokud bude notebook v nečinnosti týden nebo déle, zavřete ho, protože tímto způsobem prodloužíte životnost vložené jednotky bateriových zdrojů. Pokud jednotku bateriových zdrojů na dobu nečinnosti vyjmete, uložte ji na chladném a suchém místě.

Pokud byl externí zdroj napájení přerušen nebo je napájení nejisté

Pokud je externí zdroj napájení nejistý nebo přerušený, například kvůli bouřce, uložte svou práci a aktivujte režim spánku nebo notebook vypněte.

Infračervený přenos nebo disková média



VAROVÁNÍ: Chcete-li zabránit možnému poškození obrazu a zvuku a ztrátě funkčnosti zvukového nebo obrazového přehrávání, neaktivujte při přehrávání médií úsporný režim ani režim spánku.

Úsporný režim a režim spánku ruší použití infračervené komunikace a médií v jednotce. Infračerveným portem jsou vybaveny vybrané modely notebooků.

- Pokud se notebook nachází v úsporném režimu nebo v režimu spánku, nelze aktivovat infračervený přenos.
- Pokud je úsporný režim nebo režim spánku náhodně aktivován při přehrávání média (například diskety, disku CD nebo DVD):
  - ❏ Přehrávání může být přerušeno.
  - ❏ Může se zobrazit okno s výstrahou: Uvedení počítače do pohotovostního režimu nebo do režimu spánku pravděpodobně zastaví přehrávání. Chcete pokračovat? Klepněte na tlačítko No (Ne).
  - ❏ Krátkým stisknutím tlačítka napájení ukončete režim spánku nebo úsporný režim.
  - ❏ Přehrávání zvuku či videa může pokračovat nebo bude potřeba médium znovu spustit.

Postupy v úsporném režimu, režimu spánku a při vypnutí počítače

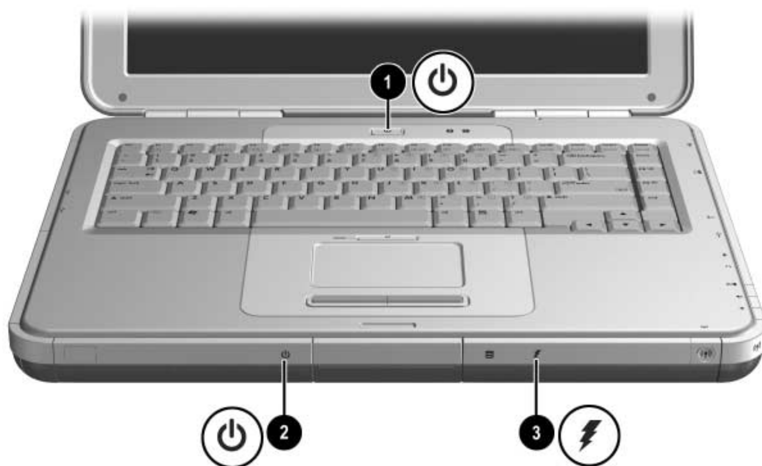
V této části jsou vysvětleny výchozí postupy úsporného režimu, režimu spánku a vypnutí počítače, obsahuje také informace týkající se vypnutí a zapnutí displeje. Orientujte se podle ilustrace, která se nejvíce podobá vašemu notebooku.

Umístění ovládacích prvků a indikátorů napájení

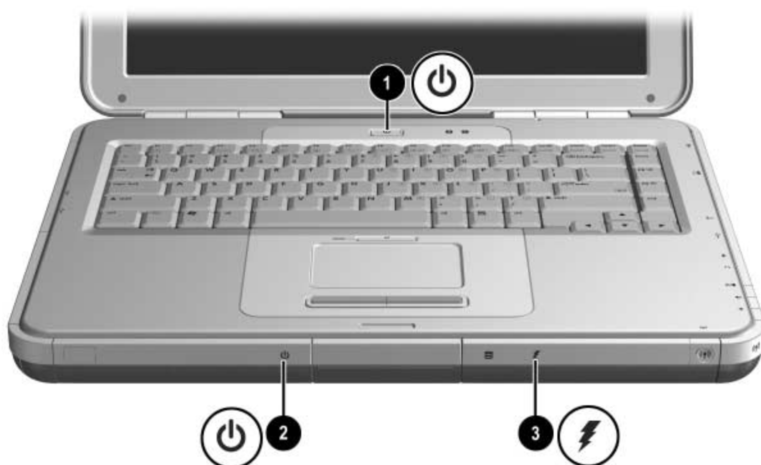


V této příručce jsou klávesy funkcí uvedeny velkým písmenem (**Fn**, **F5**). Klávesy na klávesnici mohou být označeny malým písmenem (**fn**, **f5**).

1. Tlačítko napájení
2. Kontrolka napájení a úsporného režimu
3. Klávesová zkratka **Fn+F5** (pro spuštění úsporného režimu)



Umístění ovládacích prvků a indikátorů napájení



Umístění ovládacích prvků a indikátorů napájení

Použití výchozího nastavení napájení

Následující tabulky obsahují popis výchozího nastavení napájení notebooku. Mnoho z těchto možností nastavení můžete podle potřeby změnit. Chcete-li změnit výchozí nastavení, přečtěte si část „Nastavení parametrů napájení" dále v této kapitole.

Zapnutí a vypnutí notebooku nebo displeje

Úkol	Postup	Výsledky
Zapnutí notebooku	Stiskněte tlačítko napájení. ✎ Stisknutím tlačítka napájení obnovíte normální stav notebooku z úsporného režimu či režimu spánku, nebo jej vypnete.	■ Indikátor napájení/úsporného režimu se rozsvítí. ■ Bude zaveden operační systém.
Vypnutí notebooku*	■ Systém Windows XP Professional: Vyberte možnosti Start > Vypnout> Vypnout. ■ Systém Windows XP Home: Vyberte možnosti Start > Vypnout počítač > Vypnout.	■ Indikátor napájení/úsporného režimu zhasne. ■ Operační systém bude ukončen. ■ Notebook se vypne.
Vypnutí displeje při zavření zapnutého notebooku	Není nutná žádná akce.	Zavření notebooku aktivuje vypínač displeje, který vypne displej.

*Jestliže systém nereaguje a notebook nelze vypnout pomocí uvedených postupů, stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu nejméně 4 sekund. Přečtěte si informace v části „Použití postupů při nouzovém vypnutí“ v této kapitole.

Aktivace a ukončení režimu spánku

Úkol	Postup	Výsledek
Režim spánku aktivovaný uživatelem	Je-li notebook zapnutý: ■ Stiskněte krátce tlačítko napájení –nebo– ■ klepněte na tlačítko Start >Vypnout > Přepnout do režimu spánku. (Není-li možnost Přepnout do režimu spánku zobrazena, stiskněte a podržte klávesu **SHIFT**.) ✎ V okně Možnosti napájení můžete změnit výchozí nastavení tlačítka napájení nebo vypínače displeje.	■ Indikátor napájení/úsporného režimu zhasne. ■ Obrazovka se smaže.
Režim spánku aktivovaný systémem (režim spánku je povolen).	Pokud je notebook připojen k externímu zdroji napájení, systém nezahájí režim spánku.	
	Je-li notebook napájen z baterie, spustí systém režim spánku: ■ po 30minutách nečinnosti notebooku nebo ■ pokud vložená jednotka bateriových zdrojů dosáhne stavu kritického vybití baterií (zbývají 3 % plného nabití).	■ Indikátor napájení/úsporného režimu zhasne. ■ Obrazovka se smaže.
Ukončení režimu spánku aktivovaného uživatelem nebo systémem	Stiskněte tlačítko napájení. ✎ Pokud byl režim spánku aktivován v důsledku kritického stavu vybití baterií, ukončete tento režim připojením notebooku ke zdroji střídavého proudu nebo vložením nabité jednotky bateriových zdrojů.	■ Indikátor napájení/úsporného režimu se rozsvítí. ■ Obsah obrazovky se obnoví.

Aktivace a ukončení úsporného režimu

Úkol	Postup	Výsledek
Úsporný režim aktivovaný uživatelem	Je-li notebook zapnutý: ■ Stiskněte kombinaci kláves **Fn+F5**, nebo ■ klepněte na tlačítko Start >Vypnout počítač > Úsporný režim.	■ Začne blikat indikátor napájení. ■ Obrazovka se smaže.
Úsporný režim aktivovaný systémem	Pokud je notebook připojen k externímu zdroji napájení, systém nezahájí úsporný režim.	
	Jestliže je notebook napájen z baterií, aktivuje systém úsporný režim po 10 minutách nečinnosti.	■ Začne blikat indikátor napájení. ■ Obrazovka se smaže.
Ukončení úsporného režimu aktivovaného uživatelem nebo systémem	Krátce stiskněte tlačítko napájení, zařízení TouchPad, levé nebo pravé tlačítko zařízení TouchPad nebo libovolnou klávesu.	■ Indikátor napájení/úsporného režimu se rozsvítí. ■ Obsah obrazovky se obnoví.

Použití postupů při nouzovém vypnutí

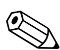
Pokud notebook neodpovídá na postup systému Microsoft® Windows® pro vypnutí, vyzkoušejte jeden z následujících nouzových postupů pro vypnutí:

- Pokud notebook používá systém Windows XP Professional, stiskněte kombinaci kláves **CTRL+ALT+DEL.** V rozevíracím seznamu vyberte možnost Vypnout a klepněte na tlačítko OK.
- Pokud notebook používá systém Windows XP Home nebo nereaguje na stisknutí kombinace kláves **CTRL+ALT+DEL**, stiskněte a po dobu 5 sekund podržte stisknuté tlačítko napájení.

- Stiskněte klávesu **FN** a tlačítko napájení.
- Vypojte notebook z externího zdroje napájení a vyjměte jednotku bateriových zdrojů.

Nastavení parametrů napájení

Mnoho výchozích nastavení napájení, jako například časové limity, výstrahy a nastavení vypínače napájení, lze změnit v okně Možnosti napájení. Lze například nastavit výstražné zvukové znamení, které se ozve, jakmile baterie dosáhne stavu kritického vybití.



U některých modelů notebooků lze v okně Možnosti napájení spravovat také výkon procesoru. Pokyny naleznete v části „Ovládací prvky výkonu procesoru“ dále v této kapitole.

Zobrazení okna Možnosti napájení

Otevření okna Možnosti napájení:

- Na hlavním panelu klepněte na ikonu měřiče napájení.
- Vyberte možnosti Start > Ovládací panely > Výkon a údržba > Možnosti napájení.

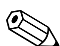
Zobrazení ikony Měřič napájení na hlavním panelu

Zobrazení ikony Měřič napájení na hlavním panelu:

1. Zobrazte okno Možnosti napájení (viz předchozí část).
2. Klepněte na kartu Upřesnit.
3. Zaškrtněte políčko Vždy zobrazit ikonu na hlavním panelu.
4. Klepněte na tlačítko OK.



Změnou tvaru udává, zda je notebook napájen z baterií nebo z externího zdroje střídavého proudu. Klepnutím na ikonu můžete kdykoli zobrazit okno Možnosti napájení.



Pokud se ikona, kterou jste umístili na hlavní panel, nezobrazí, je pravděpodobně skrytá. Klepněte na šipku nebo na široký svislý posuvník na hlavním panelu a jeho rozšířením zobrazte ikony.

Nastavení a změna schématu napájení

Na kartě Schémata nastavení napájení v okně Možnosti napájení lze přiřadit úrovně napájení jednotlivým součástem systému. Můžete přiřazovat různá schémata v závislosti na tom, zda je notebook napájen z jednotky bateriových zdrojů nebo ze zdroje střídavého proudu.

Můžete také nastavit schéma napájení, které aktivuje úsporný režim nebo vypne displej či pevný disk po uplynutí zadaného časového intervalu (časového limitu).

Nastavení nebo změna schématu napájení:

1. Zobrazte okno Možnosti napájení (viz předchozí část).
2. Klepněte na kartu Schémata nastavení napájení.
3. V seznamu vyberte možnosti.
4. Po klepnutí na tlačítko Uložit jako zadejte název nového schématu napájení.
5. Klepněte na tlačítko OK.

Použití zabezpečovacího hesla

Můžete přidat funkci zabezpečení, která zobrazí výzvu k zadání hesla při zapnutí notebooku nebo při ukončení úsporného režimu či režimu spánku.

Nastavení výzvy k zadání hesla:

1. Otevřete okno Možnosti napájení.
2. Klepněte na kartu Upřesnit.
3. Zaškrtněte políčko Při přechodu z úsporného režimu se dotázat na heslo.
4. Klepněte na tlačítko OK.

Další informace o použití zabezpečovacích hesel naleznete v části „Hesla pro spuštění“ v kapitole 2.

Ovládací prvky výkonu procesoru

Systémy Windows XP Home a Windows XP Professional obsahují jedinečný software, který umožňuje uživateli řídit výkon procesoru. Rychlost procesoru (CPU) lze nastavit na optimální výkon nebo na optimální úsporu energie.

Software lze například nastavit na aktivaci automatické změny rychlosti procesoru, pokud dojde ke změně napájení ze zdroje střídavého proudu na napájení z baterie nebo při přechodu mezi aktivním použitím a nečinností notebooku.

Přístup k ovládacím prvkům procesoru v systému Windows XP

Chcete-li získat přístup k ovládacím prvkům výkonu procesoru v systémech Windows XP Home a Windows XP Professional, klepněte na tlačítko Start > Ovládací panely > Výkon a údržba > ikona Možnosti napájení > Schémata nastavení napájení.

Uživatel nastaví schéma napájení, prostřednictvím kterého se nastaví ovládací prvky procesoru. Jednotlivá schémata napájení pro napájení ze zdroje střídavého proudu nebo pro napájení z baterie se rovnají některé z následujících úrovní procesoru:

- Žádné: Notebook je vždy spuštěn s nejvyšším výkonem procesoru.
- Adaptivní: Výkon je vybrán podle požadavků procesoru.
- Snižující se: Začíná na nejnižší úrovni výkonu a poté lineárně snižuje výkon (omezuje frekvenci procesoru) podle vybíjení baterie.
- Konstantní: Notebook je vždy spuštěn s nejnižším výkonem procesoru.

Pokud zvolíte schéma napájení, nastavíte režimy napájení ze zdroje střídavého proudu a z baterie uvedené v následující tabulce. Řízení výkonu procesoru notebooku nevyžaduje žádný jiný uživatelský zásah.

Schéma napájení	Napájení ze zdroje střídavého proudu	Napájení z baterie
Doma nebo v kanceláři	Žádné	Adaptivní
Přenosný počítač	Adaptivní	Adaptivní
Prezentace	Adaptivní	Snižující se
Vždy zapnuto	Žádné	Žádné
Minimální spotřeba	Adaptivní	Adaptivní
Maximálně nabitá baterie	Adaptivní	Snižující se

2

Zabezpečení

Tato kapitola popisuje některé funkce zabezpečení, jimiž může být vybaven váš notebook. Informace týkající se funkcí zabezpečení systému Windows XP Home nebo Windows XP Professional získáte v dokumentaci k operačnímu systému.

Stručný přehled funkcí zabezpečení

Riziko	Funkce
Neoprávněné použití notebooku	Funkce QuickLock a heslo při zapnutí
Neoprávněný přístup k nástroji Setup	heslo správce (Administrator password)
Neoprávněný přístup k sériovému číslu procesoru a dalším identifikačním informacím o systému	System Information (Systémové informace)
Softwarové viry	Aplikace Norton AntiVirus
Neoprávněné přemístění notebooku	Slot pro bezpečnostní kabel (používá se společně s volitelným lankovým bezpečnostním zámkem) ✎ Bezpečnostní řešení slouží především jako preventivní opatření. Tato řešení nemohou zabránit špatnému zacházení s výrobkem ani jeho krádeži.

Váš notebook je také vybaven zabezpečovací funkcí DriveLock. Další informace o této funkci najdete v online Centru pro nápovědu a odbornou pomoc, k němuž se dostanete klepnutím na tlačítko Start a příkaz Nápověda a odborná pomoc.

Hesla

Zapomenutá hesla

Většina funkcí zabezpečení používá hesla. Heslo si po nastavení poznamenejte a uložte na bezpečné místo.

- Jestliže zapomenete heslo pro spuštění nebo heslo správce počítače, nebude možné notebook spustit ani ukončit režim spánku, dokud nebude notebook resetován autorizovaným poskytovatelem služeb. V brožuře *Worldwide Telephone Numbers (Světová telefonní čísla)*, která byla dodána s notebookem, vyhledejte telefonní číslo střediska péče o zákazníky společnosti HP.
- Jestliže zapomenete uživatelské heslo funkce DriveLock, ale znáte její nadřazené heslo, můžete ochranu funkcí DriveLock odebrat.
- Jestliže zapomenete uživatelské i nadřazené heslo funkce DriveLock, bude jednotka pevného disku trvale nepoužitelná.

Používání hesel systému Windows a počítače HP

Funkce zabezpečení počítače HP a funkce zabezpečení operačního systému Windows pracují nezávisle na sobě. Například zařízení zakázané v programu Setup nelze povolit v systému Windows.

Po zobrazení výzvy k zadání hesla počítače HP je nutné zadat heslo počítače HP a po zobrazení výzvy k zadání hesla systému Windows je nutné zadat heslo systému Windows. Příklady:

- Pokud je nastaveno heslo pro spuštění, je nutné při zapnutí notebooku nebo ukončení režimu spánku zadat heslo pro spuštění (nikoli heslo systému Windows).
- Jestliže je v systému Windows nastaveno zobrazování výzvy k zadání hesla před ukončením úsporného režimu, je nutné pro ukončení úsporného režimu zadat heslo systému Windows (nikoli heslo pro spuštění).

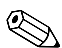
- Hesla správce počítače a systému Windows nelze vzájemně zaměňovat.

  Stejné slovo nebo řadu písmen, číslic či lomítek použitou jako heslo počítače HP lze však použít také jako *jiné* heslo počítače HP *nebo* jako heslo systému Windows. Je však třeba uvážit následující skutečnosti:

  ❑ Hesla počítače HP mohou být tvořena libovolnou kombinací nejvýše 32 písmen a číslic a nerozlišují se v nich malá a velká písmena.

  ❑ Hesla počítače HP je nutné nastavit a zadat pomocí stejného typu kláves. Heslo počítače HP nastavené pomocí číselných kláves na *klávesnici* například nebude rozpoznáno, pokud je zadáte pomocí číselných kláves na integrované numerické *klávesnici*. (Informace o interní klávesnici naleznete v kapitole TouchPad a klávesnice v *Příručce k hardwaru* na tomto disku CD-ROM.)

Funkce QuickLock (FN+F6)



V této příručce jsou klávesy funkcí uvedeny velkým písmenem (**Fn, F5**). Klávesy na klávesnici mohou být označeny malým písmenem (**fn, f5**).

Bezpečnostní funkce QuickLock zamkne klávesnici a zobrazí úvodní obrazovku operačního systému. Funkce QuickLock nezamyká zařízení TouchPad.

Abyste mohli tuto funkci používat, musíte nastavit heslo systému Windows. Pokyny naleznete v dokumentaci k operačnímu systému.

Po nastavení hesla systému Windows postupujte následujícím způsobem:

- Funkci QuickLock aktivujete klávesovou zkratkou **FN+F6**.
- Vypnete ji zadáním hesla systému Windows.

Hesla pro spuštění

Heslo při zapnutí chrání notebook před neoprávněným použitím. Jestliže heslo pro spuštění nastavíte, bude je nutné zadat při každém zapnutí nebo restartování notebooku či ukončení režimu spánku. Vlastnosti hesla při zapnutí:

- Při nastavení, zadání, změně nebo odstranění se heslo nezobrazí.
- Musí být nastaveno a zadáváno pomocí stejných kláves. Heslo nastavené pomocí číselných kláves na *klávesnici* například nebude rozpoznáno, pokud je zadáte pomocí číselných kláves na *integrované klávesnici*.
- Heslo může obsahovat až 8 alfanumerických znaků a nerozlišují se v něm velká a malá písmena.

Nastavení, změna nebo odstranění hesel vyžadovaných při zapnutí

Heslo při zapnutí můžete nastavit, změnit nebo odstranit v nástroji Setup.

Nastavení hesla při zapnutí

Nastavení hesla při zapnutí:

1. Program Setup spustíte stisknutím klávesy **F10** ve chvíli, kdy se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup.
2. Na panelu nabídek vyberte položku Security (Zabezpečení). (Nabídku vyberte klávesami se šipkami.)
3. Vyberte pole Power-On Password (Heslo při zapnutí).
4. Zadejte heslo do pole Enter New Password (Zadání nového hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.
5. Zadejte heslo do pole Confirm New Password (Potvrzení nového hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.

6. Po zobrazení výzvy k pokračování stiskněte klávesu **ENTER**.
7. Uložení preferencí a ukončení nástroje Setup:
   a. Stiskněte klávesu **ESC** nebo klepněte na položku Exit (Konec) na panelu nabídek.
   b. Vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
   c. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Změna hesla při zapnutí

Změna hesla při zapnutí:

1. Program Setup spustíte stisknutím klávesy **F10** ve chvíli, kdy se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup.
2. Na panelu nabídek vyberte položku Security (Zabezpečení). (Nabídku vyberte klávesami se šipkami.)
3. Vyberte pole Power-On Password (Heslo při zapnutí).
4. Zadejte aktuální heslo do pole Enter Current Password (Zadání aktuálního hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.
5. Zadejte nové heslo do pole Enter New Password (Zadání nového hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.
6. Zadejte nové heslo do pole Confirm New Password (Potvrzení nového hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.
7. Po zobrazení výzvy k pokračování stiskněte klávesu **ENTER**.
8. Uložení preferencí a ukončení nástroje Setup:
   a. Stiskněte klávesu **ESC** nebo klepněte na položku Exit (Konec) na panelu nabídek.
   b. Vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
   c. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Odstranění hesla při zapnutí

Odstranění hesla při zapnutí:

1. Program Setup spustíte stisknutím klávesy **F10** ve chvíli, kdy se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup.
2. Na panelu nabídek vyberte položku Security (Zabezpečení). (Nabídku vyberte klávesami se šipkami.)
3. Vyberte pole Power-On Password (Heslo při zapnutí).
4. Zadejte aktuální heslo do pole Enter Current Password a třikrát stiskněte klávesu **ENTER**.
5. Po zobrazení výzvy k pokračování stiskněte klávesu **ENTER**.
6. Uložení preferencí a ukončení nástroje Setup:
   a. Stiskněte klávesu **ESC** nebo klepněte na položku Exit (Konec) na panelu nabídek.
   b. Vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
   c. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Zadání hesel při zapnutí

Pokud počítač zapnete, restartujete nebo ukončíte režim spánku, zobrazí se výzva k zadání hesla. Zadejte heslo pomocí stejných kláves, které jste použili pro nastavení hesla, a potom stiskněte klávesu **ENTER**. Po třech neúspěšných pokusech o zadání hesla je nutné restartovat počítač a pokusit se o zadání znovu.

Hesla správce počítače

Heslo správce počítače chrání nastavení konfigurace a informace identifikace systému v programu Setup. Jakmile je nastaveno, je nutné je zadat pro přístup k programu Setup. Pro heslo správce platí:

- Heslo nelze vzájemně zaměňovat s heslem správce systému Windows, přestože je možné pro obě hesla použít shodné slovo nebo posloupnost písmen, číslic či lomítek.
- Při nastavení, zadání, změně nebo odstranění se heslo nezobrazí.
- Musí být nastaveno a zadáváno pomocí stejných kláves. Heslo správce počítače nastavené pomocí číselných kláves na *klávesnici* například nebude rozpoznáno, pokud je zadáte pomocí číselných kláves na integrované numerické *klávesnici*.
- Heslo může být tvořeno libovolnou kombinací nejvýše 32 písmen a číslic a nerozlišují se v něm malá a velká písmena.

Nastavení, změna nebo odstranění hesla správce počítače

Heslo správce počítače můžete nastavit, změnit nebo odstranit v programu Setup.

Nastavení hesla správce počítače

Nastavení hesla správce počítače:

1. Zapnutím notebooku (ne restartováním) spusťte nástroj Setup.
2. Jakmile se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup, stiskněte klávesu **F10**.

   Pokyny k navigaci získáte stisknutím klávesy **F1**.
3. Na panelu nabídek vyberte položku Security (Zabezpečení). (Nabídku vyberte klávesami se šipkami.)

4. Vyberte příkaz Administrator Password (Heslo správce počítače) a stiskněte klávesu **ENTER**.
5. Zadejte heslo do pole New Password (Nové heslo) a stiskněte klávesu **ENTER**.
6. Zadejte heslo do pole Confirm New Password (Potvrzení nového hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.
7. Po zobrazení výzvy k pokračování stiskněte klávesu **ENTER**.
8. Uložení preferencí a ukončení nástroje Setup:
   a. Stiskněte klávesu **ESC** nebo klepněte na položku Exit (Konec) na panelu nabídek.
   b. Vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
   c. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Parametry jsou nastaveny při ukončení programu Setup a projeví se po restartování notebooku.

Změna hesla správce počítače

Změna hesla správce počítače:

1. Zapnutím notebooku (ne restartováním) spusťte nástroj Setup.
2. Jakmile se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup, stiskněte klávesu **F10**.

   Pokyny k navigaci získáte stisknutím klávesy **F1**.
3. Na panelu nabídek vyberte položku Security (Zabezpečení). (Nabídku vyberte klávesami se šipkami.)
4. Vyberte příkaz Administrator Password (Heslo správce počítače) a stiskněte klávesu **ENTER**.
5. Zadejte aktuální heslo do pole Enter Current Password (Zadání aktuálního hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.
6. Zadejte nové heslo do pole Enter New Password (Zadání nového hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.
7. Zadejte heslo do pole Confirm New Password (Potvrzení nového hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.

8. Po zobrazení výzvy k pokračování stiskněte klávesu **ENTER**.
9. Uložení preferencí a ukončení nástroje Setup:
   a. Stiskněte klávesu **ESC** nebo klepněte na položku Exit (Konec) na panelu nabídek.
   b. Vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
   c. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Parametry jsou nastaveny při ukončení programu Setup a projeví se po restartování notebooku.

Odstranění hesla správce počítače

Odstranění hesla správce počítače:

1. Zapnutím notebooku (ne restartováním) spusťte nástroj Setup.
2. Jakmile se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup, stiskněte klávesu **F10**.

   Pokyny k navigaci získáte stisknutím klávesy **F1**.
3. Na panelu nabídek vyberte položku Security (Zabezpečení). (Nabídku vyberte klávesami se šipkami.)
4. Vyberte příkaz Administrator Password (Heslo správce počítače) a stiskněte klávesu **ENTER**.
5. Zadejte aktuální heslo do pole Enter Current Password (Zadání aktuálního hesla) a stiskněte klávesu **ENTER**.
6. Po zobrazení výzvy k pokračování stiskněte klávesu **ENTER**.
7. Uložení preferencí a ukončení nástroje Setup:
   a. Stiskněte klávesu **ESC** nebo klepněte na položku Exit (Konec) na panelu nabídek.
   b. Vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
   c. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Parametry jsou nastaveny při ukončení programu Setup a projeví se po restartování notebooku.

Zadávání hesel správce počítače

Po zobrazení výzvy k zadání hesla programu Setup zadejte heslo pomocí stejných kláves, kterými jste heslo nastavili, a stiskněte klávesu **ENTER**. Po třech neúspěšných pokusech o zadání hesla správce je nutné restartovat počítač a pokusit se o zadání znovu.

Použití dalších možností zabezpečení zařízení

Funkce Device Security (Zabezpečení zařízení) umožňuje uživateli nebo správci nastavit předvolby pro spuštění systému povolením nebo zakázáním zařízení notebooku. Nastavení předvoleb pro spuštění systému prostřednictvím funkce Device Security:

1. Zapnutím notebooku (ne restartováním) spusťte nástroj Setup.
2. Jakmile se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup, stiskněte klávesu **F10**.
3. Na panelu nabídek vyberte položku Security (Zabezpečení). (Nabídku vyberte klávesami se šipkami.)
4. V poli Device Security:
   a. Vyberte nastavení povolující nebo zakazující zavedení systému z diskety při spouštění.
   b. Vyberte nastavení povolující nebo zakazující zavedení systému z disku CD-ROM při spouštění.
5. Uložení preferencí a ukončení nástroje Setup:
   a. Stiskněte klávesu **ESC** nebo klepněte na položku Exit (Konec) na panelu nabídek.
   b. Vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
   c. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Ochrana systémových informací

Použití systémových informací

Možnosti systémových informací umožňují provádět následující akce:

- Zobrazení nebo zadání sériového čísla notebooku, označení prostředku a označení vlastníka.
- Zobrazení sériového čísla jednotky bateriových zdrojů.

Nastavení možností systémových informací

1. Zapnutím notebooku (ne restartováním) spusťte nástroj Setup.
2. Jakmile se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup, stiskněte klávesu **F10**.

   Pokyny k navigaci získáte stisknutím klávesy **F1**.
3. Chcete-li zobrazit obecné informace o systému, zvolte nabídku Main (Hlavní) > System Information (Systémové informace).
4. Chcete-li zobrazit nebo zadat identifikační hodnoty systémových součástí, zvolte nabídku Main (Hlavní) > System IDs (Systémová identifikační čísla).
5. Informace nebo předvolby potvrdíte stisknutím klávesy **F10**.
6. Uložení preferencí a ukončení nástroje Setup:
   a. Stiskněte klávesu **ESC** nebo klepněte na položku Exit (Konec) na panelu nabídek.
   b. Vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
   c. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Parametry jsou nastaveny při ukončení programu Setup a projeví se po restartování notebooku.

Ochrana notebooku

Používáte-li notebook k přístupu k síti přes Internet, vystavujete ho nebezpečím v oblasti zabezpečení a ochrany osobních dat ve formě virů, červů a hackerů. Problémy se zabezpečením a ochranou osobních dat mohou eventuálně dezaktivovat operační systém notebooku, softwarové aplikace a osobní soubory. Použití kombinace softwarových a hardwarových bezpečnostních opatření může významně pomoci při prevenci, zjišťování a nápravě těchto situací.

Použití softwarových bezpečnostních opatření

Společnost HP doporučuje dodržovat tato tři ochranná bezpečnostní softwarová opatření, která zvýší zabezpečení notebooku a sníží závažnost ohrožení bezpečnosti přístupu.

Krok	Bezpečnostní opatření	Další informace
1	Před připojením k Internetu nebo síti instalujte antivirový software. (Některé modely notebooků jsou dodávány s antivirovým softwarem.) Aktualizujte soubory s definicemi virů, čímž zajistíte ochranu před nově zjištěnými viry.	Microsoft: http://www.microsoft.com/security/antivirus Symantec: http://securityresponse.symantec.com Další informace získáte v souboru nápovědy online v rámci příslušného antivirového softwaru.
2	Instalujte aktualizace systému Windows stažením těchto aktualizací ihned, když jsou k dispozici.	http://windowsupdate.microsoft.com
3	Instalujte bránu firewall pro připojení k Internetu společnosti Microsoft nebo odpovídající bránu firewall.	Další informace získáte v Centru pro nápovědu a odbornou pomoc. Klepněte na tlačítko Start, přejděte na příkaz Nápověda a odborná pomoc. Do pole Hledat zadejte slovo firewall a stiskněte klávesu **ENTER**.



Brána firewall může zablokovat přístup k internetovým hrám nebo ke sdílení tiskárny a souborů v rámci sítě. Pokud k tomu dojde, můžete bránu firewall zakázat nebo se obraťte na poskytovatele brány firewall, aby vám sdělil informace o konfiguraci. Po zakázání brány firewall bude počítač nechráněný.

Připojení volitelného bezpečnostního kabelu

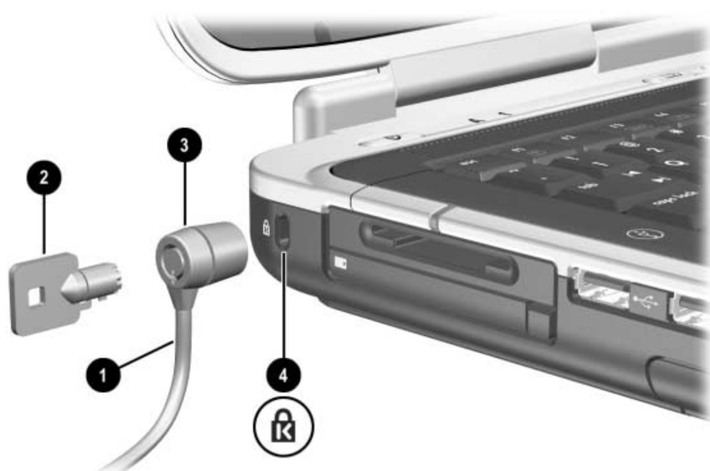


Bezpečnostní řešení slouží především jako preventivní opatření. Tato řešení nemohou zabránit špatnému zacházení s výrobkem ani jeho krádeži.

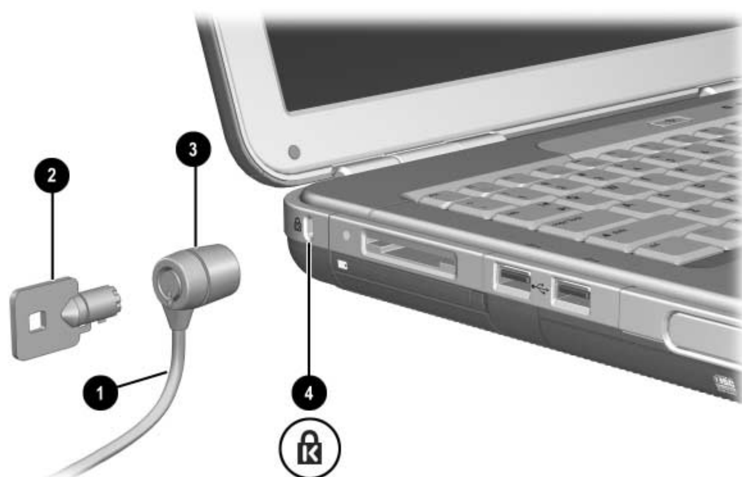
Orientujte se podle ilustrace, která se nejvíce podobá vašemu notebooku.

Instalace volitelného bezpečnostního kabelu:

1. Udělejte z bezpečnostního lanka ❶ smyčku kolem zabezpečeného objektu.
2. Vložte klíč ❷ do lankového zámku ❸.
3. Zasuňte lankový zámek (s vloženým klíčem) do zdířky pro bezpečnostní kabel ❹ na notebooku.
4. Otočte klíčem proti směru hodinových ručiček a vyjměte jej.



Připojení volitelného bezpečnostního kabelu



Připojení volitelného bezpečnostního kabelu

3

Multimédia

Použití disků CD a DVD

Tato kapitola obsahuje obecné pokyny pro používání klávesových zkratek pro práci s multimédii a tlačítek Quick Launch, přehrávání disků CD a DVD a používání multimediálního softwaru. Multimediální softwarové aplikace dodané s vaším notebookem se liší podle modelu.

Ochrana přehrávání



VAROVÁNÍ: Chcete-li zabránit možnému poškození obrazu a zvuku či zastavení přehrávání zvuku nebo videa, neaktivujte při přehrávání médií úsporný režim ani režim spánku.



VAROVÁNÍ: Nevkládejte ani nevyjímejte zařízení během používání multimediálních aplikací, protože může dojít k pozastavení nebo ukončení přehrávání.

Pokud je úsporný režim nebo režim spánku náhodně aktivován při přehrávání média (například diskety, disku CD-ROM, CD-RW nebo DVD):

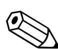
- Přehrávání může být přerušeno.
- Může se zobrazit okno s výstrahou: Uvedení počítače do pohotovostního režimu nebo do režimu spánku pravděpodobně zastaví přehrávání. Chcete pokračovat? Klepněte na tlačítko No (Ne).

Stisknutím tlačítka napájení ukončete režim spánku nebo úsporný režim. Přehrávání zvuku či videa bude automaticky obnoveno nebo bude potřeba médium znovu spustit.

Dodržování upozornění na autorská práva

Vytváření neautorizovaných kopií materiálu chráněného autorskými právy, včetně počítačových programů, filmů, vysílání a zvukových záznamů, je podle platných zákonů o autorských právech trestným činem. Nepoužívejte notebook k uvedeným účelům.

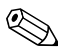
Používání klávesových zkratek a tlačítek Quick Launch (u vybraných modelů)



V této příručce jsou klávesy funkcí uvedeny velkým písmenem (**Fn, F5**). Klávesy na klávesnici mohou být označeny malým písmenem (**fn, f5**).

Klávesové zkratky jsou přednastavené kombinace klávesy **FN** a některé z funkčních kláves. Klávesové zkratky **FN+F9** až **FN+F12** ❶ provádějí mnoho stejných úkolů jako aplikace Windows Media Player nebo InterVideo WinDVD.

- Chcete-li přehrát, pozastavit nebo obnovit přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD, stiskněte kombinaci kláves **Fn+F9**.
- Jestliže chcete ukončit přehrávání zvukového disku CD nebo disku DVD, stiskněte kombinaci kláves **FN+F10** ❶.
- Jestliže chcete přehrát předchozí stopu zvukového disku CD nebo disku DVD, stiskněte kombinaci kláves **FN+F11** ❶.
- Pokud chcete přehrát další stopu zvukového disku CD nebo disku DVD, stiskněte kombinaci kláves **FN+F12** ❶.



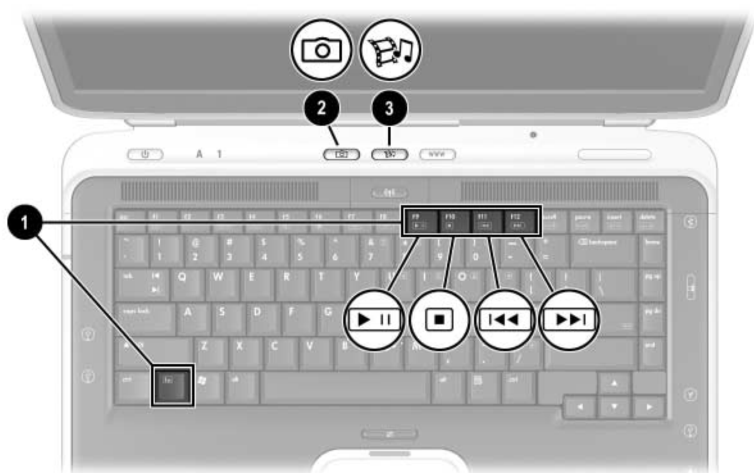
Tyto čtyři klávesové zkratky budou správně fungovat s disky DVD, ale nejsou použity pro práci s videodisky CD (VCD).

Podrobnější informace o všech klávesových zkratkách naleznete v kapitole TouchPad a klávesnice v *Příručce k hardwaru* na tomto disku CD-ROM.

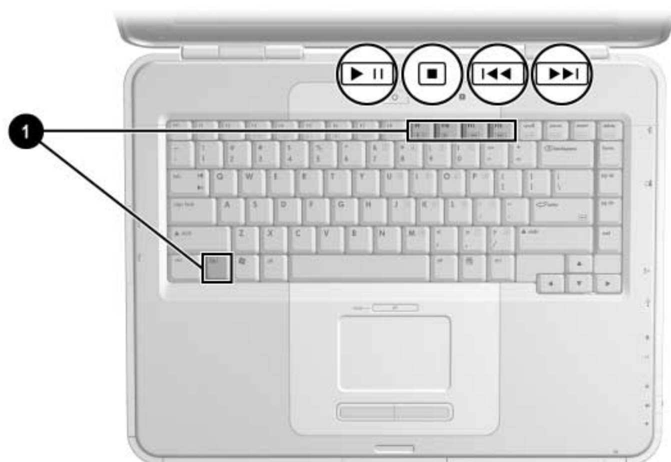
Orientujte se podle ilustrace, která se nejvíce podobá vašemu notebooku.

Vybrané modely notebooků jsou vybaveny dvěma tlačítky Quick Launch pro práci s multimédii, tlačítkem Obrázky a tlačítkem Média, jež slouží pro přístup k výchozím softwarovým aplikacím.

- Chcete-li spustit výchozí aplikaci pro práci s fotografiemi a obrázky, stiskněte tlačítko Obrázky ❷. Tím se na obrazovce otevře složka Obrázky a spustí se výchozí aplikace pro práci s fotografiemi a obrázky.
- Chcete-li spustit výchozí aplikaci pro práci s multimédii, stiskněte tlačítko Média ❸.



Klávesové zkratky pro multimédia a tlačítka Quick Launch



Klávesové zkratky notebooku pro práci s multimédii

HP Image Zone (vybrané modely)

HP Image Zone je aplikace pro práci s digitálními fotografiemi a obrázky. Slouží ke správě digitálních fotografií, naskenovaných obrázků a videoklipů. Zároveň obsahuje nástroje pro úpravy obrázků, posílání obrázků přátelům a členům rodiny a používání obrázků v projektech a na multimediálních discích CD.

Tímto softwarem jsou vybaveny pouze vybrané modely. Aplikaci HP Image Zone spustíte tlačítkem Obrázky. Jeho stisknutím se otevře složka Obrázky a aplikace HP Image Zone. Popis funkcí a podrobné pokyny pro uživatele najdete v online nápovědě k aplikaci HP Image Zone.

InterVideo Home Theater (vybrané modely)

InterVideo Home Theater je softwarová aplikace pro multimédia. Slouží k nahrávání a přehrávání následujících digitálních médií: zvukových disků CD, skladeb ve formátu MP3, obrázků, videoklipů, disků DVD a VCD.

Tímto softwarem jsou vybaveny pouze vybrané modely. Aplikaci InterVideo Home Theater spustíte tlačítkem Média. Popis funkcí a podrobné pokyny pro uživatele najdete v online nápovědě k aplikaci Home Theater.

Přeprogramování tlačítek Quick Launch (vybrané modely)

Jednotlivá tlačítka Quick Launch lze přiřadit libovolné softwarové aplikaci, umístění v Internetu nebo v síti nebo datovému souboru. Jakémukoli tlačítku Quick Launch lze přiřadit například spuštění prohlížeče Internetu a načtení oblíbené webové stránky, spuštění aplikace (například Microsoft Word) nebo otevření určitého souboru (například sešitu aplikace Excel).

Přiřazení tlačítek lze seskupit do schémat. Jestliže vyberete určité schéma, budou aktivní pouze přiřazení tlačítek v rámci daného schématu. Přiřazení a schémata tlačítek lze nastavit, změnit nebo odstranit v okně Tlačítka Quick Launch.

Přeprogramování tlačítka:

1. Klepněte na tlačítko Start > Ovládací panely > Tiskárny a jiný hardware > Quick Launch Buttons (Tlačítka Quick Launch).
2. Na kartě Settings (Nastavení) vyberte tlačítko, které chcete přeprogramovat.
3. Zadejte popisek tlačítka a vyberte aplikaci, dokument, složku nebo webovou stránku, které chcete po stisknutí tohoto tlačítka otevřít.

Pokud chcete, aby byla ikona daného tlačítka zobrazena na hlavním panelu nebo na ploše, vyberte příslušnou možnost na kartě Advanced (Další nastavení).

Přehrávání zvuku a videa z disků CD pomocí programu Windows Media Player

Aplikace Windows Media Player je součástí operačního systému notebooku.

Přehrávání disků CD

Spuštění programu Windows Media Player pro přehrávání disku CD:

1. Vložte disk CD do optické jednotky a zavřete podavač. Počkejte několik sekund. Pokud se program Windows Media Player nespustí, získáte přístup k softwaru klepnutím na tlačítko Start > Všechny programy > Windows Media Player.
2. Klepnutím na tlačítko Přehrát spustíte přehrávání disku CD a klepnutím na tlačítko Zastavit je ukončíte. Můžete také použít klávesové zkratky popsané v části „Používání klávesových zkratek a tlačítek Quick Launch (u vybraných modelů)“ v této kapitole.



Pro přístup k nápovědě programu Windows Media Player použijte příkaz Nápověda v jeho nabídce.

Přehrávání disků DVD a Video CD pomocí programu InterVideo WinDVD (vybrané modely)

Program InterVideo WinDVD slouží k přehrávání filmů na discích DVD nebo video CD.

Obecné tipy pro přehrávání disků DVD

Kromě pokynů v souboru nápovědy k programu WinDVD Player mohou být užitečné také následující tipy:

- Do volitelné rozšiřující jednotky notebooků HP notebook vkládejte nebo z ní vyjímejte *před* zahájením přehrávání disku DVD (ne *během* přehrávání disku DVD).
- Nejlepší kvality přehrávání dosáhnete, pokud před přehráním disku DVD uložíte všechny otevřené soubory a ukončíte spuštěné aplikace.
- Pokud se zobrazí zpráva, že přehrávání obsahu z tohoto regionu není povoleno, zastavte přehrávání disku DVD, změňte nastavení regionu podle popisu dále v této kapitole a potom přehrávání disku DVD znovu spusťte.
- Další informace o použití programu WinDVD získáte po klepnutí na nabídku Help (Nápověda) na panelu nabídek programu WinDVD.

Přehrávání disků DVD nebo Video CD

Přehrání videodisku CD nebo disku DVD:

1. Vložte disk DVD nebo videodisk CD do optické jednotky.
2. Pokud po krátké prodlevě nedojde ke spuštění programu Intervideo WinDVD, klepněte na tlačítko Start > Všechny programy > InterVideo WinDVD > InterVideo WinDVD.
3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Použití nastavení regionu u disků DVD

Většina disků DVD, které obsahují soubory podléhající autorským právům, obsahuje také kódy regionů. Kódy regionů slouží k lepší mezinárodní ochraně autorských práv.

Disk DVD obsahující kód regionu je možné přehrát pouze v případě, že kód regionu na disku DVD odpovídá nastavení regionu na jednotce DVD.

Pokud kód regionu na disku DVD neodpovídá nastavení regionu na jednotce, zobrazí se po vložení disku DVD zpráva, že přehrávání obsahu z tohoto regionu není povoleno. Chcete-li disk DVD přehrát, je nutné změnit nastavení regionu na jednotce DVD.



VAROVÁNÍ: Nastavení regionu na jednotce DVD lze změnit pouze pětkrát.

- Nastavení regionu vybrané při páté změně se stane trvalým nastavením regionu na jednotce.
- Počet zbývajících povolených změn nastavení regionu na jednotce je zobrazen v okně programu WinDVD v poli Remaining Times Until Permanent (Počet změn zbývajících do trvalého nastavení). Počet uvedený v tomto poli zahrnuje také pátou a poslední změnu.

Změna nastavení regionu

Změna nastavení regionu na médiu jednotky:

1. Vložte disk DVD do optické jednotky.
2. Pokud po krátké prodlevě nedojde ke spuštění programu WinDVD, klepněte na tlačítko Start > Všechny programy > InterVideo WinDVD > InterVideo WinDVD.
3. Klepněte na ikonu Properties (Vlastnosti) v pravém dolním rohu okna.
4. Klepněte na kartu General (Obecné).
5. Vyberte tlačítko odpovídající požadovanému regionu.
6. Klepněte na tlačítko OK.

Používání programu InterVideo WinDVD Creator (vybrané modely)

Pomocí programu InterVideo WinDVD Creator můžete vytvářet digitální videa. Můžete s ním zaznamenat video z digitální videokamery, sestříhat video, vytvořit nabídky a kapitoly a zapsat film na disk DVD nebo video CD. Abyste mohli na některých modelech notebooků vytvářet disky DVD nebo video CD, musíte nainstalovat tuto aplikaci z disku CD-ROM InterVideo WinDVD Creator dodaného s počítačem.

Příprava k použití programu InterVideo WinDVD Creator



VAROVÁNÍ: Ztrátě dat a poškození disku DVD zabráníte dodržováním následujících pokynů:

- Před zápisem na disk DVD připojte notebook ke spolehlivému externímu zdroji napájení. Nezapisujte na disk DVD v notebooku napájeném z baterie.
- Před zápisem na disk DVD ukončete všechny otevřené aplikace (včetně spořičů obrazovky a antivirového softwaru) kromě programu InterVideo WinDVD Creator.
- Nekopírujte přímo z jednoho disku DVD na jiný ani ze síťové jednotky na disk DVD. Vhodnější je kopírovat z disku DVD nebo síťové jednotky na pevný disk a potom z pevného disku na disk DVD.
- Během zápisu na disk nepoužívejte klávesnici notebooku ani notebook nepřemisťujte. Proces zápisu je citlivý na otřesy.

Volba záznamových médií

Společnost HP doporučuje používat vysoce kvalitní média odpovídající maximální rychlosti optické jednotky. Notebook umožňuje zapisovat a kopírovat na disky DVD a vytvořit jednorázový, nesmazatelný záznam (disky DVD+R) nebo vymazatelný záznam (disky DVD+RW).



Chcete-li zaznamenat data na disk DVD, je třeba použít prázdný disk DVD+R nebo DVD+RW, na kterém nebylo dokončeno formátování.

Vytváření disků DVD a video CD

Postup otevření programu InterVideo WinDVD Creator:

» Zvolte položku Start >Všechny programy > InterVideo > WinDVD Creator.

Pokyny pro vytvoření disku DVD nebo video CD zobrazíte po klepnutí na nabídku Help (Nápověda) na panelu nabídek programu WinDVD Creator.

Sonic RecordNow!

Pomocí programu Sonic RecordNow! můžete vytvořit zálohy datových nebo zvukových disků CD nebo DVD, přenášet zvukové soubory z disku CD na pevný disk a vytvářet vlastní zvukové disky CD. Program RecordNow! je předinstalován v notebooku. Další informace o možnostech použití programu RecordNow! a pokyny k vytváření datových nebo zvukových disků CD nebo DVD najdete ve výukovém programu a nápovědě online programu RecordNow!.

4

Aktualizace a obnovení softwaru

Aktualizace softwaru

Chcete-li zajistit optimální výkon notebooku a zachovat kompatibilitu notebooku s technologickými změnami, nainstalujte nejnovější verze softwaru notebooku vždy, když budou k dispozici.

Aktualizace softwaru notebooku:

1. Připravte se na aktualizaci – zjistěte typ notebooku, řadu nebo skupinu produktů a model.

   Před aktualizací paměti ROM zjistěte verzi paměti ROM, která je v notebooku aktuálně nainstalována.

2. Přejděte k aktualizacím na webovém serveru společnosti HP.
3. Stáhněte a nainstalujte aktualizace.



V systémové paměti ROM notebooku je uložen systém BIOS (basic input-output system). Systém BIOS určuje, jakým způsobem spolupracuje hardware notebooku s operačním systémem a externími zařízeními, a podporuje služby, jako jsou čas a datum.



Máte-li notebook připojený k síti, konzultujte instalaci aktualizací softwaru a zejména aktualizaci paměti ROM se správcem sítě.

Zjištění informací o notebooku

Chcete-li získat aktualizace pro notebook, budete potřebovat následující informace:

- *Kategorie* produktu je notebook.
- Název *skupiny produktů* a *sériové číslo* jsou uvedeny na panelu displeje.
- Název produktu, produktové číslo a sériové číslo jsou uvedeny na štítku Service Tag, který se nachází na spodní straně počítače.

Název produktu, model notebooku a sériové číslo notebooku naleznete také ve stejné části konfiguračního programu Setup, ve které jsou uvedeny informace o paměti ROM. Informace naleznete v následující části.

Zjištění informací o paměti ROM notebooku

Chcete-li zjistit, zda dostupná aktualizace paměti ROM je novější verze než ta, která je v notebooku aktuálně nainstalována, je nutné znát verzi aktuálně nainstalované paměti ROM.

Informace o paměti ROM jsou uvedeny v konfiguračním programu Setup. Konfigurační program Setup není součástí systému Windows a nepodporuje zařízení TouchPad.

1. Zapnutím nebo restartováním notebooku spusťte nástroj Setup.
2. Jakmile se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup, stiskněte klávesu **F10**.

   Pokyny k navigaci získáte stisknutím klávesy **F1**.
3. Chcete-li zobrazit obecné informace o systému, zvolte nabídku Main (Hlavní) > System Information (Systémové informace).
4. Chcete-li zobrazit nebo zadat identifikační hodnoty systémových součástí, zvolte nabídku Main (Hlavní) > System IDs (Systémová identifikační čísla).

5. Informace nebo předvolby potvrdíte stisknutím klávesy **F10**.
6. Uložení preferencí a ukončení nástroje Setup:
   a. Stiskněte klávesu **ESC** nebo klepněte na položku Exit (Konec) na panelu nabídek.
   b. Vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
   c. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Parametry jsou nastaveny při ukončení programu Setup a projeví se po restartování notebooku.

Stažení a instalace aktualizací softwaru

Většina softwaru na webovém serveru společnosti HP je sbalena v komprimovaném souboru *SoftPaq*. Některé aktualizace paměti ROM mohou být sbaleny do komprimovaného souboru s názvem *RomPaq*. Jiné aktualizace paměti ROM mohou být dodávány jako soubor *SoftPaq* nástroje CPQFlash.

Většina balíčků určených ke stažení obsahuje soubor s názvem Readme.txt. Soubor Readme.txt obsahuje podrobný popis staženého obsahu a informace týkající se instalace balíčku a řešení problémů. Soubory Readme.txt obsažené v souborech RomPaq jsou pouze v angličtině.

Následující části obsahují pokyny ke stažení a instalaci:

- aktualizace paměti ROM,
- souboru SoftPaq obsahujícího jinou aktualizaci než aktualizaci paměti ROM.

Stažení a instalace aktualizací paměti ROM



VAROVÁNÍ: Chcete-li předejít vážnému poškození notebooku a neúspěšné instalaci, stahujte a instalujte aktualizaci paměti ROM, pouze je-li notebook připojen ke spolehlivému externímu napájení. (Nestahujte ani neinstalujte aktualizaci paměti ROM v době, kdy je notebook vložen do stolní jednotky nebo napájen z baterie.) Během stahování a instalace dbejte následujících pokynů:

- Neodpojujte notebook z elektrické zásuvky.
- Nevypínejte notebook ani neaktivujte úsporný režim či režim spánku.
- Nevkládejte, neodstraňujte, nepřipojujte ani neodpojujte žádný přístroj či kabel.

Stažení aktualizace paměti ROM

Stažení aktualizace paměti ROM:

1. Přejděte na stránku webového serveru společnosti HP, kde se nachází software pro váš notebook:
   - ❏ Vyberte možnosti Start > Nápověda a podpora a pak vyberte odkaz na aktualizaci softwaru

   –nebo–

   - ❏ navštivte webový server společnosti HP na adrese:

     http://www.hp.com/support
2. Podle pokynů na obrazovce zjistěte informace o notebooku a přejděte k aktualizaci paměti ROM, kterou chcete stáhnout.
3. V oblasti pro stažení proveďte následující kroky:
   a. Zaznamenejte datum, název či jiný identifikátor aktualizace paměti ROM, která je novější než paměť ROM aktuálně nainstalovaná v notebooku. (Později po stažení aktualizace na pevný disk může být nutné aktualizaci identifikovat.)
   b. Zaznamenejte cestu k výchozímu nebo vlastnímu umístění na pevném disku, kam budete balíček paměti ROM stahovat. (Po stažení balíčku paměti ROM může být nutné balíček otevřít.)
   c. Podle pokynů online stáhněte vybranou aktualizaci na pevný disk.

Instalace aktualizace paměti ROM

Existuje několik postupů instalace paměti ROM. Po dokončení stahování nainstalujte aktualizaci paměti ROM podle pokynů na obrazovce. Nejsou-li na obrazovce žádné pokyny, postupujte následujícím způsobem:

1. Klepnutím na tlačítko Start > Všechny programy > Příslušenství > Průzkumník Windows otevřete okno programu Průzkumník Windows.
2. V levém podokně okna Průzkumník Windows postupujte následujícím způsobem:
   a. Klepněte na položky Tento počítač a potom na označení jednotky pevného disku. (Označení jednotky pevného disku je obvykle Místní disk C.)
   b. Po cestě, kterou jste dříve zaznamenali, přejděte do složky na pevném disku, která obsahuje aktualizaci.
3. Instalaci zahájíte tak, že otevřete složku a vyberete soubor s příponou EXE, například Název_souboru.exe. (Spustí se instalace aktualizace paměti ROM.)
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce a instalaci dokončete.



Po zobrazení zprávy o úspěšné instalaci můžete stažený soubor odstranit z cílové složky.

Stažení a instalace jiného softwaru

Aktualizace jiného softwaru než aktualizace paměti ROM:

1. Přejděte na stránku webového serveru společnosti HP, kde se nachází software pro váš notebook:
   - ❏ Vyberte možnosti Start > Nápověda a podpora a pak vyberte odkaz na aktualizaci softwaru

   –nebo–

   - ❏ navštivte webový server společnosti HP na adrese:

     http://www.hp.com/support
2. Podle pokynů na obrazovce identifikujte svůj notebook a přejděte k jinému softwaru, který chcete stáhnout.
3. V oblasti pro stažení proveďte následující kroky:
   a. Poznamenejte si datum, název či jiný identifikátor softwaru, který chcete stáhnout. (Později po stažení aktualizace na pevný disk bude nutné aktualizaci identifikovat.)
   b. Podle pokynů online stáhněte software na pevný disk.
4. Po dokončení stažení otevřete okno programu Průzkumník Windows klepnutím na tlačítko Start > Všechny programy > Příslušenství > Průzkumník Windows.
5. V levém podokně okna Průzkumník Windows postupujte následujícím způsobem:
   a. Klepněte na položky Tento počítač a potom na označení jednotky pevného disku. (Označení jednotky pevného disku je obvykle Místní disk C.)
   b. Po cestě, kterou jste dříve zaznamenali, přejděte do složky na pevném disku, která obsahuje aktualizaci.
6. Chcete-li zahájit instalaci, otevřete složku, vyberte název nebo číslo softwarového balíčku, který jste stáhli.
7. Vyberte soubor s příponou EXE například Název_souboru.exe. (Instalace bude spuštěna.)
8. Postupujte podle pokynů na obrazovce a instalaci dokončete.



Po zobrazení zprávy o úspěšné instalaci můžete stažený soubor odstranit ze složky HP.

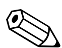
Postupy obnovení systému



VAROVÁNÍ: Chcete-li ochránit notebook před ztrátou funkčnosti, postupujte podle pokynů uvedených v této části pouze v případě, že je notebook připojen ke spolehlivému externímu zdroji napájení přes adaptér střídavého proudu. V průběhu obnovení softwaru, opravy nebo opětovné instalace:

- Neodpojujte počítač od externího zdroje napájení.
- Nevypínejte notebook ani neaktivujte úsporný režim či režim spánku.
- Nevkládejte, neodstraňujte, nepřipojujte ani neodpojujte žádný přístroj či kabel.

Před zahájením práce



Společnost HP doporučuje, abyste se nejdříve pokusili obnovit systém pomocí funkce Obnovení systému, a teprve potom uvažovali o opravení nebo přeinstalování operačního systému.

Pokyny postupu při obnovení provádějte v uvedeném pořadí.

Krok	Popis	Zdroje informací
1	Vraťte stav notebooku do bodu pro obnovení systému.	Část „Používání funkce Obnovení systému“
2	Pokuste se vyřešit nebo diagnostikovat problém pomocí Centra pro nápovědu a odbornou pomoc online.	Start > Nápověda a odborná pomoc > Fixing a problem (Řešení potíží)
3	Projděte si postupy pro řešení potíží.	Příručka *Řešení potíží* na disku CD-ROM *Knihovna dokumentace*.
4	Znovu instalujte všechny ovladače HP.	Část „Oprava nebo opětovná instalace ovladačů“
5	Pokud se domníváte, že by příčinou problému mohla být předem instalovaná nebo zavedená aplikace, pokuste se aplikaci znovu instalovat.	Část „Oprava nebo opětovná instalace aplikací“
6	Opravte operační systém.	Část „Oprava operačního systému“
7	Znovu instalujte operační systém.	Část „Opětovná instalace operačního systému“

Používání funkce Obnovení systému

Funkce Obnovení systému umožňuje zabezpečit systémové soubory a nastavení pomocí bodů obnovení, což jsou obnovitelné srovnávací snímky systému.

Notebook nastavuje body pro obnovení označované také jako body funkce *Obnovení systému* v pravidelných intervalech a může nastavit další body pro obnovení vždy, když změníte osobní nastavení nebo přidáte software nebo hardware.

Ručním nastavením dalších bodů pro obnovení zdokonalíte ochranu systémových souborů a nastavení. Společnost HP doporučuje ruční vytvoření bodů pro obnovení v následujících případech:

- Před přidáním nebo výraznými změnami softwaru či hardwaru.
- Pravidelně, kdykoli je systém optimálně funkční.

Nastavení bodu pro obnovení

Ruční nastavení bodu funkce Obnovení systému:

1. Vyberte možnosti Start > Nápověda a odborná pomoc > Obnovení systému.
2. Vyberte možnost Create a restore point (Vybrat bod pro obnovení) a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Obnovení do bodu pro obnovení

Obnovení notebooku do bodu pro obnovení:

1. Vyberte možnosti Start > Nápověda a odborná pomoc > Obnovení systému.
2. Vyberte možnost Restore my computer to an earlier time (Obnovit počítač na dřívější dobu) a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Oprava nebo opětovná instalace ovladačů

Všechny ovladače potřebné k fungování notebooku je možné znovu instalovat pomocí disku *CD-ROM Driver Recovery*, který je dodáván s notebookem. V případě, že jste znovu neinstalovali operační systém, je také možné tyto ovladače znovu instalovat z pevného disku.

Proces opětovné instalace ovladačů opraví nebo nahradí nejvíce poškozené ovladače a znovu nainstaluje odstraněné ovladače.

- *Opětovná instalace ovladačů potřebných k fungování notebooku z pevného disku:*Klepněte na tlačítko Start > Všechny programy > Software Setup (Instalace softwaru) a postupujte podle pokynů na obrazovce. (Po zobrazení výzvy k výběru ovladačů, které chcete znovu instalovat, můžete zaškrtnout nebo zrušit zaškrtnutí políček u některých nebo všech uvedených ovladačů.)
- *Opětovná instalace ovladačů potřebných k fungování notebooku z disku CD-ROM* Driver Recovery*:* Při spuštěném systému Windows vložte disk *CD-ROM Driver Recovery* do optické jednotky a postupujte podle pokynů na obrazovce. (Po zobrazení výzvy k výběru ovladačů, které chcete znovu instalovat, můžete zaškrtnout nebo zrušit zaškrtnutí políček u některých nebo všech uvedených ovladačů.)

  Pokud se disk CD-ROM nespustí během několika sekund, klepněte na tlačítko Start > Spustit. Zadejte příkaz D:\SWSETUP\APPINSTL\SETUP.EXE (kde D označuje optickou jednotku) do textového pole Open (Otevřít) a klepněte na tlačítko OK.

Oprava nebo opětovná instalace aplikací

Všechny aplikace předem nainstalované nebo předem zavedené do počítače je možné opravit nebo znovu nainstalovat pomocí disku CD-ROM pro obnovení ovladačů *Driver Recovery*.



Pokud jste neinstalovali znovu operační systém, je možné některé aplikace předem zavedené do notebooku (například ty, které jsou k dispozici v nástroji Software Setup) opravit nebo znovu instalovat také z pevného disku.

Proces opětovné instalace aplikace opraví nebo nahradí poškozené systémové soubory v rámci aplikace a znovu nainstaluje odstraněné systémové soubory v rámci aplikace.

- Většina případů: Pokud je aplikace, kterou opravujete nebo znovu instalujete ještě nainstalována v počítači, neovlivní proces opětovné instalace nastavení v rámci aplikace.
- Všechny případy: Pokud byla aplikace z notebooku odstraněna, nainstaluje proces opětovné instalace aplikaci nebo nástroj znovu na původní bitovou kopii.

Opětovná instalace z pevného disku

Opětovná instalace předem zavedené aplikace nebo nástroje z pevného disku:

» Klepněte na tlačítko Start > Všechny programy > Software Setup (Instalace softwaru) a postupujte podle pokynů na obrazovce. (Když se zobrazí výzva k výběru softwaru, který chcete znovu instalovat, zaškrtněte nebo zrušte zaškrtnutí příslušných zaškrtávacích políček.)

Opětovná instalace aplikací z disku CD-ROM Driver recovery

Opětovná instalace předem zavedené nebo předem instalované aplikace z disku *CD-ROM Driver Recovery*:

» Při spuštěném systému Windows vložte disk CD-ROM do optické jednotky a postupujte podle pokynů na obrazovce. (Když se zobrazí výzva k výběru aplikací, které chcete znovu instalovat, zaškrtněte nebo zrušte zaškrtnutí příslušných zaškrtávacích políček.)

Pokud se disk CD-ROM nespustí během několika sekund, klepněte na tlačítko Start > Spustit. Zadejte příkaz D:\SWSETUP\APPINSTL\SETUP.EXE (kde D označuje optickou jednotku) do textového pole Open (Otevřít) a klepněte na tlačítko OK.

Opravy a nová instalace operačního systému

Operační systém lze opravit nebo přeinstalovat pomocí disku CD-ROM pro obnovení operačního systému *Operating System Recovery CD*. (Disk se dodává s notebookem.) Dokončení obou operací může trvat několik hodin.

- Při *opravě* operačního systému jsou zachována data a nastavení.
- Při *opětovné instalaci* operačního systému dojde k odstranění všech souborů v notebooku. Po opětovné instalaci operačního systému je nutné znovu instalovat všechny ovladače potřebné pro fungování notebooku. Chcete-li úplně obnovit systém, budete také muset znovu instalovat veškerý další software, který není součástí operačního systému.

Oprava operačního systému

Oprava operačního systému bez odstranění osobních dat:

1. Vložte do optické jednotky disk CD-ROM pro obnovení operačního systému *Operating System Recovery CD* (disk se dodává s notebookem).
2. Počítač vypněte pomocí standardního postupu pro vypnutí systému Windows: Notebook nereaguje:
   a. Pokud notebook používá systém Windows XP Professional, stiskněte kombinaci kláves **CTRL+ALT+DEL.** V rozevíracím seznamu vyberte možnost Vypnout a klepněte na tlačítko OK.

   b. Pokud notebook používá systém Windows XP Home nebo nereaguje na stisknutí kombinace kláves **CTRL+ALT+DEL**, stiskněte a po dobu 5 sekund podržte stisknuté tlačítko napájení.
3. Zapněte notebook stisknutím tlačítka napájení.

   Pokud se disk CD-ROM *Operating System Recovery CD* po několika minutách nespustí, je možné, že bylo výchozí nastavení pořadí spouštění v notebooku změněno. Informace o změně nastavení pořadí spouštění získáte v části Nabídka Boot (Zavádění) v oddíle „Konfigurace notebooku“ v této kapitole.
4. Po zobrazení výzvy stiskněte libovolné tlačítko a systém bude zaveden z disku CD-ROM. (Po několika minutách se zobrazí úvodní obrazovka instalace.)
5. Pokračujte stisknutím klávesy **ENTER**. (Zobrazí se licenční smlouva.)
6. Stisknutím klávesy **F8** potvrdíte souhlas s licenční smlouvou a můžete pokračovat. (Zobrazí se okno instalace.)
7. Stisknutím klávesy **R** zvolte možnost opravy vybrané instalace systému Windows. (Bude zahájen proces opravy.)

Po dokončení procesu opravy, který může trvat až několik hodin, se notebook restartuje v systému Windows.

Opětovná instalace operačního systému

Pokud byste nemohli vyřešit problém opravou operačního systému tak, jak je popsáno v předchozí části, může být nutné operační systém znovu instalovat.

Zálohování dat



VAROVÁNÍ: Během nové instalace operačního systému, která je popsána v této části, budou ztracena osobní data a veškerý software nainstalovaný v notebooku. Svá data uchráníte zálohováním dat před začátkem procesu.

K zálohování dat je možné použít některý z následujících postupů:

- Pořiďte si volitelný software pro zálohování systému.
- Kopírujte jednotlivé soubory s daty na paměťová zařízení jiná, než je pevný disk.
- Použijte nástroj pro zálohování systému, který je k dispozici v systému Windows.
  - ❏ V systému Windows XP Professional klepněte na tlačítko Start > Všechny programy > Příslušenství > Systémové nástroje > Zálohování.

Pokud máte v plánu vybrat položky pro zálohování a nikoli zálohovat celý systém, mohou se vám hodit následující informace:

- U velké části notebooků jsou datové soubory při výchozím nastavení ukládány do složky Dokumenty. Jestliže jste vytvořili datové soubory v dalších umístěních, zkontrolujte všechna možná umístění.
- Šablony bývají často ukládány do složek s nimi souvisejících aplikací. Například šablona Microsoft Word, kterou jste vytvořili může být umístěna v adresáři C:\Program Files\Microsoft Office\Templates.
- Zástupci na ploše bývají často uloženi ve složce C:\Documents and Settings\(Uživatelský účet)\Plocha.

- Jestliže jste použili vlastní nastavení u okna, panelu nástrojů nebo panelu nabídek, je možné pořídit kopii obrazovky příslušného prvku. Ta by vám mohla ušetřit čas v případě, že začnete obnovovat předvolby. Kopie obrazovky představuje kopii prvku na obrazovce. Kopírování prvku na obrazovce a vložení do dokumentu aplikace Word:
  a. Zobrazte prvek na obrazovce.
  b. Zkopírujte příslušný prvek nebo celou obrazovku.
    - Chcete-li kopírovat pouze aktivní okno, stiskněte kombinaci kláves **ALT+PRINT SCREEN.**
    - Chcete-li zkopírovat celou obrazovku, stiskněte klávesu **PRINT SCREEN.**
  c. Chcete-li vložit kopírovaný obrázek do dokumentu, otevřete aplikaci Word a vyberte položku Úpravy > Vložit.

Nová instalace operačního systému


Během nové instalace budete pravděpodobně vyzváni k zadání kódu Product Key. Kód Product Key je uveden na štítku s Certifikátem pravosti společnosti Microsoft, který se nachází na spodní straně notebooku.

Přeinstalování operačního systému pomocí disku CD-ROM pro obnovu operačního systému *Operating System Recovery CD* dodaného s notebookem:

1. Vložte disk CD-ROM *Operating System Recovery CD* do optické jednotky.
2. Počítač vypněte pomocí standardního postupu pro vypnutí systému Windows: Notebook nereaguje:
   a. Pokud notebook používá systém Windows XP Professional, stiskněte kombinaci kláves **CTRL+ALT+DEL.** V rozevíracím seznamu vyberte možnost Vypnout a klepněte na tlačítko OK.
   b. Pokud notebook používá systém Windows XP Home nebo nereaguje na stisknutí kombinace kláves **CTRL+ALT+DEL**, stiskněte a po dobu 5 sekund podržte stisknuté tlačítko napájení.

3. Zapněte notebook stisknutím tlačítka napájení.

   Pokud se disk CD-ROM *Operating System Recovery CD* po několika minutách nespustí, je možné, že bylo výchozí nastavení pořadí spouštění v notebooku změněno. Informace o změně nastavení pořadí spouštění získáte v části Nabídka Boot (Zavádění) v oddíle „Konfigurace notebooku" v této kapitole.
4. Po zobrazení výzvy stiskněte libovolné tlačítko, takže systém bude zaveden z disku CD-ROM. (Po několika minutách se zobrazí úvodní obrazovka instalace.)
5. Po stisknutí klávesy **ENTER** můžete pokračovat. (Zobrazí se licenční smlouva.)
6. Stisknutím klávesy **F8** potvrdíte souhlas s licenční smlouvou a můžete pokračovat. (Zobrazí se okno instalace.)
7. Po stisknutí klávesy **ESC** můžete pokračovat v instalaci nové kopie operačního systému.
8. Stisknutím klávesy **ENTER** spustíte instalaci operačního systému.
9. Jestliže stisknete klávesu **C**, můžete pokračovat v instalaci pomocí tohoto oddílu.
10. Vyberte možnost Zformátovat oddíl systémem souborů NTFS (rychlé) a stiskněte klávesu **ENTER.** (Zobrazí se varování. Varování upozorňuje, že zformátováním této jednotky odstraníte aktuální soubory.)
11. Stisknutím klávesy **F** jednotku zformátujete. (Bude zahájen proces přeinstalování.)

Po dokončení procesu opětovné instalace, který může trvat až několik hodin, se notebook restartuje v systému Windows.



Po opětovné instalaci operačního systému je nutné znovu instalovat ovladače potřebné pro fungování notebooku. Možná bude nutné znovu instalovat ovladače pro některá externí zařízení.



Po dokončení opětovné instalace ovladačů byste měli znovu instalovat předem zavedený, předem instalovaný a volitelný software.

Opětovná instalace dalšího softwaru

Po opětovné instalaci ovladačů můžete začít opětovnou instalaci dalšího softwaru Chcete-li znovu instalovat volitelný software, vyhledejte pokyny k instalaci dodané s příslušným softwarem. Pokyny k instalaci jsou ve většině případů součástí disku CD-ROM softwaru, balíčku s diskem CD-ROM nebo jsou k dispozici na webovém serveru poskytovatele nebo výrobce softwaru.

Další informace o opětovné instalaci specifické multimediální aplikace, která byla dodána s notebookem, jako je například Sonic RecordNow!, InterVideo WinDVD nebo InterVideo WinDVD Creator získáte v kapitole „Multimédia“ v *Příručce k softwaru.*

Aktualizace opětovně instalovaného softwaru

Společnost HP důrazně doporučuje aktualizovat veškerý znovu instalovaný software. V závislosti na nastavení, které jste použili u předchozí konfigurace, mohl být některý software aktualizován automaticky bez vašeho vědomí. Ihned po připojení notebooku k Internetu použijte následující postupy pro aktualizaci.

- Chcete-li aktualizovat operační systém, klepněte na tlačítko Start > Nápověda a odborná pomoc > Windows Update a postupujte podle pokynů na obrazovce.
- Informace o aktualizaci ovladačů na zařízení připojeném k notebooku získáte klepnutím na tlačítko Start > Nápověda a odborná pomoc. Do pole Hledat zadejte aktualizovat ovladač a stiskněte klávesu **ENTER**.
- Při aktualizaci volitelného softwaru postupujte podle pokynů dodaných s příslušným softwarem. Velké množství aplikací obsahuje funkci pro aktualizace, ke které je možné získat přístup pomocí tlačítka nebo položky nabídky Nápověda v rámci příslušné aplikace.

Instalace prodejní verze operačního systému

Operační systém Windows obsažený v notebooku nebo na disku CD-ROM *Operating System Recovery CD* byl společností HP rozšířen. Rozšíření vyvinutá společností HP vylepšují funkce správy napájení a zabezpečení a poskytují doplňkovou podporu pro externí zařízení, například pro jednotky nebo karty PC Card.



VAROVÁNÍ: Náhrada operačního systému obsahujícího rozšíření společnosti HP prodejní verzí operačního systému bude znamenat ztrátu všech rozšíření společnosti HP. V některých případech může ztráta těchto rozšíření způsobit zablokování systému či ztrátu veškeré podpory sběrnice USB.

Konfigurace notebooku

Nástroj BIOS (Basic input and output system) Setup, který je také označován jako program Setup, slouží ke konfiguraci provozu vašeho notebooku. Jedná se o předinstalovaný nástroj v paměti ROM, který poskytuje informace o systému a umožňuje vlastní nastavení počítače. Lze jej použít i tehdy, když operační systém nefunguje nebo jej nelze zavést.

Spuštění konfiguračního programu Setup

Program Setup podává informace o notebooku a umožňuje nastavit chování při spouštění, hesla, porty, vzhled programu Setup a další parametry. Přístup k většině nastavení:

1. Zapněte nebo restartujte notebook.
2. Program Setup spustíte stisknutím klávesy **F10** ještě před zavedením systému Windows ve chvíli, kdy se v levém dolním rohu obrazovky zobrazí zpráva Press <F10> to enter setup.

U některých modelů je nutné notebook zapnout (nikoli restartovat), aby bylo možné získat přístup k nastavení hesla pevného disku.

Navigace a výběr možností v konfiguračním programu Setup

Konfigurační program Setup nepodporuje zařízení TouchPad, neboť není součástí systému Windows. Navigace a výběr se provádějí stisknutím klávesy.

- Navigujte pomocí kláves ŠIPKA NAHORU, ŠIPKA DOLŮ nebo pomocí **tabulátoru**.
- Položky vybírejte pomocí kláves se šipkami a stisknutím klávesy **ENTER**.
- Chcete-li zavřít displej, avšak nadále zůstat v konfiguračním programu Setup, stiskněte klávesu **ESC**.

Pokyny k navigaci a výběru jsou u většiny podnabídek konfiguračního programu Setup zobrazeny na dolním okraji obrazovky. Chcete-li minimalizovat počet stisků klávesy pomocí funkce klávesy **ALT**, postupujte následujícím způsobem:

1. Stiskněte a podržte klávesu **ALT.** (Ve většině položek zobrazených na obrazovce je zvýrazněno písmeno nebo číslo.)
2. Stiskněte klávesu odpovídající písmenu nebo číslu zvýrazněnému v položce, kterou chcete vybrat.

   Chcete-li na obrazovce vybrat například tlačítko OK, stiskněte klávesu **ALT**. Je-li ve slově OK zvýrazněno písmeno O, stiskněte klávesu **O**.

Následující tabulky popisují nastavení verze systému BIOS, která byla aktuální v době publikování. Jestliže používáte odlišnou verzi systému BIOS, mohou se některá nastavení lišit.

Nabídka Main (Hlavní)

Nastavení	Popis	Výchozí nastavení
BIOS Revision (Revize systému BIOS)	Zobrazí aktuální verzi systému BIOS.	Automaticky zjištěno
System Time (Systémový čas)	Nastaví čas ve 24hodinovém formátu. Nastavené hodnoty se projeví okamžitě.	Automaticky zjištěno
System Date (Systémové datum)	Nastaví datum ve formátu dd/mm/rr (kromě angličtiny, která používá formát mm/dd/rr).	Automaticky zjištěno
System Memory (Systémová paměť)	Zobrazí velikost rozšířené paměti.	Automaticky zjištěno
Serial Number (Sériové číslo)	Zobrazí sériové číslo uvedené na spodní straně jednotky.	Automaticky zjištěno
Service ID (ID pro servis)	Zobrazí identifikátor používaný při servisu počítače.	Automaticky zjištěno

Nabídka Security

Nastavení	Popis	Výchozí nastavení
Power-On Password (Heslo při zapnutí)	Zobrazí, zda je nastaveno heslo při zapnutí.	Prázdné
Heslo správce	Zobrazí, zda je nastaveno heslo správce.	Prázdné

Nabídka Boot (Zavádění)

Nastavení	Popis	Výchozí nastavení
1. Floppy Diskette Devices (Disketové jednotky) 2. CD-ROM 3. +Hard Drive (Jednotka pevného disku) 4. Network Adapter (Síťový adaptér)	Zobrazuje pořadí zaváděcích zařízení. Přesunutím položek změníte pořadí. Pokud notebook v určité kategorii obsahuje více než jedno zařízení, můžete vybrat konkrétní zařízení, které bude vyhledáno. Integrovaná síť LAN umožňuje zavedení systému ze síťového serveru bez použití disku.	1. Floppy Diskette Drives (Disketové jednotky) 2. CD-ROM 3. +Hard Drive (Jednotka pevného disku) 4. Network Adapter (Síťový adaptér)

Nabídka Exit (Konec)

Nastavení	Popis	Výchozí nastavení
Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program)	Uloží změny programu Setup, ukončí jej a znovu zavede systém.	Prázdné
Exit Discarding Changes (Ukončit program bez uložení změn)	Zruší všechny změny provedené v programu Setup od posledního uložení, ukončí ho a znovu zavede systém. Neovlivní změny hesla, data ani času.	Prázdné
Load Setup Defaults (Načíst výchozí nastavení nástroje Setup)	Obnoví výchozí nastavení a zůstane v programu Setup. Neovlivní změny hesla, data ani času.	Prázdné

Obnova výchozích nastavení konfiguračního programu Setup

Chcete-li obnovit všechna výchozí nastavení konfiguračního programu Setup, vyberte nabídku Exit (Ukončit) > Load Setup Defaults (Zavést výchozí nastavení). (Identifikační informace včetně informací o verzi paměti ROM budou zachovány.)

Ukončení konfiguračního programu Setup

Možnosti ukončení programu Setup se nacházejí v nabídce Exit (Ukončit). Po výběru možnosti se ukončí činnost nástroje pro instalaci a spustí se systém Windows.

- Chcete-li ukončit program a uložit změny provedené během aktuální relace, vyberte možnost Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit program).
- Chcete-li ukončit program a změny provedené během aktuální relace neukládat, vyberte možnost Exit Discarding Changes (Ukončit program bez uložení změn).

Použití okna Nápověda a odborná pomoc

Otevření Centra pro nápovědu a odbornou pomoc online:

1. Stiskněte aktivační klávesu **FN+F1** nebo klepněte na tlačítko Start a na příkaz Nápověda a odborná pomoc.
2. Podle pokynů na obrazovce vyberte požadovanou funkci nápovědy a odborné pomoci online.

Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc je obsáhlý nástroj online, jehož prostřednictvím můžete kontaktovat pracovníka odborné podpory společnosti HP, stahovat nejnovější aktualizace ovladačů nebo produktové informace, případně získávat podrobnější informace o používání a údržbě notebooku.

Centrum pro nápovědu a odbornou pomoc umožňuje:

- zjistit informace o používání softwarových nástrojů při práci s oblíbenou hudbou, videem, hrami a fotografiemi (u vybraných modelů),
- získat základní a podrobné informace o systému Windows XP za účelem přizpůsobení notebooku,
- nastavit notebook na práci se sítí a komunikaci na webu,
- pomocí nástrojů pro správu spravovat oblasti jako hesla, zálohování souborů, obnovení systému a uživatelské účty,
- naučit se tisknout, faxovat, spouštět nástroje pro výkon a údržbu a instalovat a konfigurovat nový hardware,
- řešit a opravovat běžné potíže s notebookem,
- chránit soubory v notebooku pomocí funkcí pro zabezpečení a ochranu soukromí, například softwaru Norton AntiVirus,
- vracet změny notebooku pomocí funkce Obnovení systému,
- zlepšit výkon pevného disku a baterií,
- obrátit se na technického pracovníka společnosti HP nebo pomocí nástroje Vzdálená pomoc získat další nápovědu,
- stáhnout nejnovější ovladače, nástroje, aktualizace softwaru a dokumentaci k notebooku,
- používat nástroje a prostředky pro správu a podporu operačního systému Windows,
- vyhledat kompatibilní hardware nebo software.

Použití telefonních čísel technické podpory

Získání telefonních čísel technické podpory

Pokud nemůžete vyřešit potíže s notebookem pomocí Centra pro nápovědu a odbornou pomoc nainstalovaného v notebooku nebo pomocí dokumentace dodané s notebookem, bude pravděpodobně nutné obrátit se na společnost HP. Telefonní seznam celosvětové podpory zákazníků nebo kontakt na nejbližší zastoupení společnosti HP získáte jedním z následujících způsobů:

- Klepněte na tlačítko Start, přejděte na příkaz Nápověda a odborná pomoc.
- V brožuře *Worldwide Telephone Numbers (Světová telefonní čísla)* (k dispozici pouze v angličtině), která byla dodána s notebookem, vyhledejte telefonní číslo střediska péče o zákazníky společnosti HP.
- Navštivte webový server společnosti HP na adrese:

  http://www.hp.com/support

Příprava na volání technické podpory

Chcete-li problém vyřešit co nejrychleji, mějte před zavoláním notebook u sebe a připravte si následující informace:

- Název produktu, sériové číslo a produktové číslo jsou uvedeny na štítku Service Tag, který se nachází na spodní části notebooku.
- Datum zakoupení uvedené na faktuře.
- Podmínky, za jakých k problému došlo.
- Zobrazené chybové zprávy.
- Číslo verze operačního systému a registrační číslo.

  Číslo verze operačního systému a registrační číslo zobrazíte klepnutím na tlačítko Start > Ovládací panely > Výkon a údržba > Systém > Obecné.
- Informace o značce a modelu volitelné tiskárny.

Rejstřík

A

B

D

F

O

P

Q

R

S